Ir	ndex	c of	CI	aim	IS

÷

Rejected

Allowed

Applica	tion/Control	No	١.
			••

10/781,326

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KAWAMOTO ET AL.

Art Unit

1755

Examiner

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Elizabeth A. Bolden

N

o

Interference

Non-Elected

Objected

Appeal

The color of the	Clai	m	Date									Claim Date										1	C	aim	Date										
1	Jian			_		т'	Jai	Ť	Т	Т	_	1	"		\vdash			\Box	- 410	Ť			Г	1	Oi		\vdash							\neg	
102	Final	Original	4/2/07						-				Final	Original								-			Final	Original									
102		1	1		-	\vdash	┢	\vdash	t		1	1		51										İ		101		П						\neg	
3 V	\neg			Г			┢			Т	_	1			Г									1			П				_	_			
4	寸	-	1		П	Т	T	T	T	\vdash		1												1				П							
6		4	7				T	T	T		Τ													1											
107		5										1		55										1											
8 V 9 V 10 60 11 61 12 63 13 64 14 65 15 66 16 66 17 66 18 66 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 76 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 33 83 33 83 33 83 33 84 34 85 35 86 37 87 38 88 39 89 40 90 44 91 44 92 42 92 43 94		6	1					Π]		56																					
10		7	7]																							
10		8]																							
11 12 61 111 112 113 1113 1113 1113 1113 113 113 113 113 114 114 114 114 114 115 66 66 115 66 116 116 116 116 117 117 118 118 118 118 118 118 118 119 119 119 119 119 119 120 120 120 121 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 124 125 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132			1]		59														Ш		L				_	\Box
12								_							L				_											<u> </u>					L.
13							L	<u> </u>		<u> </u>	L				_	_												Ц					\dashv		ļ., .
14 15 64 114 115 116 115 116 115 116 117 116 117 116 117 116 117 116 117 118 119 119 119 119 120 119 120 121 121 121 121 121 121 122 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 125 125 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 129 130 130 130 130 130 130 130 130 130 131 130 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 135 135 136<				_		L_	_	_			L_	1	$oxed{oxed}$		L_		_		Щ	Ш			L_					Ш		ļ					<u> </u>
15				$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		_	<u></u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1			<u> </u>	_		Ш	Щ	Ш			_		L		ļ	Ш		L_	_	Ш	\sqcup	_	
16				<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>		<u> </u>				L.						<u> </u>		<u> </u>	Ш	Щ	<u> </u>	\sqcup	ш	·	_	<u> </u>
17			_	<u> </u>	_	—	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>		-			<u> </u>			Ш		Ш	_				<u></u>			Ш	\vdash	<u> </u>	\vdash	Н	\dashv	긕	<u>—</u>
18 68 118 119 118 119 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 121 121 121 122 122 123 123 124 122 123 124 124 125 125 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 129 128 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 135 136 136 137 136 137 136 137 138 138 138 138 138 138 139 140 141 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 145 145				<u> </u>	_	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	-	<u> </u>		 	<u> </u>		Ш		Ш							<u> </u>	\vdash	H	<u> </u>	-	Н	-	-	<u> </u>
19 69 119 120 120 120 120 120 120 120 121 121 121 122 122 122 122 122 123 123 123 123 123 124 124 125 125 126 125 126 126 127 127 127 127 128 129 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 135 136 135 136 135 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 138 139 139 139 139				├-		-	⊢	<u> </u>	├-			┨																Н	_	_			\dashv	-	 -
20 70 120 121 121 121 121 122 122 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 125 125 125 126 126 127 127 127 127 127 128 128 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 136 136 136 137 137 138 138 138 138 138 139 140 141 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145				-	_	-	-	├	-			┨.	<u> </u>		_	_	_	Н					<u> </u>	١	<u> </u>			Н	-	-	_			-	\vdash
21 71 121 122 122 123 123 123 124 124 124 125 125 125 126 126 126 127 127 128 128 128 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 136 136 136 137 137 138 138 138 138 139 140 141 141 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145				 	-	-	├	├	├-	-					⊢			-		\vdash	\dashv				<u> </u>	119		Н			_	-		\dashv	\vdash
22 72 122 123 124 123 124 124 124 124 125 125 125 126 126 126 126 127 127 127 127 128 128 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 136 136 136 136 137 137 137 138 139 139 140 141 141 141 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145				-	_		├	├	-	-,-	-	-	-		-				-			-	_	l	-		-	\vdash	_	-			\dashv	\dashv	-
23 73 123 24 74 124 25 125 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 44 94 144 45 95 145			_	\vdash	_	\vdash	⊢	\vdash	┝	H		1	\vdash		├-			-					_	ĺ	<u> </u>					\vdash			-	\dashv	
24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 84 134 35 85 135 36 86 136 37 86 136 39 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145			-	 		⊢	┢	├	╁	-	┢	1		73	┢					Н	-		_					Н	_	-		\vdash		\dashv	
25 75 125 126 27 76 127 127 127 28 78 128 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 136 136 136 137 137 137 137 137 138 138 138 139 140 140 141 141 141 141 141 141 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145				├─		-	\vdash	\vdash	╁╾	-	_						_	-	Н			_	-					1			-		_	_	_
26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 86 136 37 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145				├─	_	\vdash	\vdash	\vdash	╁	-	\vdash	1		75	\vdash	_	-	-		Н				l			-	\vdash			_		-	\neg	\Box
27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 86 136 37 86 136 37 88 138 39 88 138 39 139 140 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 44 94 144 45 95 145			_	\vdash	_	\vdash	\vdash	┢	一		\vdash	1			\vdash				_	_		\neg	_	İ		126								\neg	
28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 88 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145			_	┢	_	\vdash	_	_	\vdash		\vdash	1			\vdash			П				\dashv		i				П							
29 79 30 130 31 81 32 82 33 132 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95						Г			1			1										\neg		İ											
30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145		29				_						1		79										-		129								\neg	
32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145						_	T	_	Г			1			Г							\neg				130		П							
33 34 133 134 35 84 134 134 35 85 135 136 37 86 136 137 38 88 138 138 39 89 139 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 145																								1		131		П							
34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145]		82																					
35 85 36 135 37 86 37 137 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95]														133									
36 86 37 137 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95				L		<u> </u>	<u> </u>					1									_]	[Ш							
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95				L_		ļ	L_	L	L	_	<u> </u>																<u></u>	Ш		L	L		\square	_	
38 88 39 138 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95				_		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	lacksquare	<u> </u>				<u> </u>	Щ					_	_			<u> </u>			Ш	Ш		Ш		-	4	
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95				_		<u> </u>	<u> </u>	_	L-	_	<u> </u>	-			<u> </u>	Щ	_	\Box			_				<u> </u>			Н	Ш					\dashv	
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95						_	-	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	-			<u> </u>		_	_			_				<u> </u>			$\vdash \vdash$	Ш	-	H			\dashv	
41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145	-	39	_			ļ	 	_	\vdash		_	-		89	_	Щ	_	\dashv	-		_				<u> </u>	139	<u> </u>	$\vdash \vdash$	<u> </u>		\vdash		\dashv	\dashv	
42 92 43 93 44 94 45 95			-				-		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	-		90	<u> </u>		_	\dashv			_					140		-	\vdash	-	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	_
43 93 44 94 45 95					-		-	_		-	<u> </u>	1	\vdash		\vdash	\vdash	\dashv	-				-				147	<u> </u>	$\vdash \vdash$	Н	-			-	\dashv	
44				 	-	├-	\vdash	-	-	\vdash	-	1		92	\vdash	\vdash	_	-	\vdash		\dashv	-		l			 		\vdash	\vdash	-	-	\dashv	\dashv	
45 95 145				\vdash		\vdash	├	-	\vdash	-	\vdash	1			-	\vdash		-	-	-	\dashv			l				$\vdash \vdash$	Н	-	\vdash		\dashv	\dashv	
			_	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	ł	\vdash	95		\vdash		-	-	\dashv	\dashv	ᅱ	-		\vdash		<u> </u>	-	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	
				\vdash		\vdash	١.	-	 -	Н	Η.	ł	\vdash		-				-	\vdash	\dashv					146			\vdash	\vdash	\vdash	-		\dashv	·
97 147			_	\vdash	_	-	\vdash	\vdash		Н		1		97.						- 1		\dashv		ľ			,	Н	H	-	\vdash		\dashv	\dashv	••
48 98 1148						\vdash	\vdash	 	┢	H		1			 	-			-	\dashv	\neg	-:-			\vdash	148	_	\vdash	Н		\vdash			\dashv	
49 99 149 149						\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	Н	1		99	\vdash	-		-	\vdash	\dashv	\dashv	-			<u> </u>		_	Н	Н				\neg	\dashv	_
50 100 150						Г				П		1		100		\vdash	\neg			\neg		一	П	l		150		П							